

職業実践専門課程等の基本情報について

学校名		設置認可年月日		校長名		所在地				
早稲田文理専門学校		平成22年8月10日		佐藤 直子		〒 171-0033 (住所) 東京都豊島区高田2-6-7 (電話) 03-5960-2611				
設置者名		設立認可年月日		代表者名		所在地				
学校法人中央情報学園		昭和62年1月30日		理事長 岡本 比呂志		〒 352-0001 (住所) 埼玉県新座市東北2-33-10 (電話) 048-474-6651				
分野	認定課程名	認定学科名		専門士認定年度	高度専門士認定年度	職業実践専門課程認定年度				
工業	工業専門課程	アプリ・Web制作学科		平成26年度	-	令和元年度				
学科の目的	Webサイトの構築技術を身に着け、デバイス(端末)上で、誰もが使い利用する便利なアプリを多数生み出し開発できる人材・エンジニアを育成。									
学科の特徴(取得可能な資格、中退率等)	Javaプログラミング能力認定試験、情報活用試験、ITパスポート試験、情報セキュリティマネジメント試験、情報処理技能検定試験など。 中退率(6/148)=4.1% 家庭の事情など									
修業年限	昼夜	全課程の修了に必要な総授業時数又は総単位数		講義	演習	実習	実験	実技		
2年	昼間	※単位時間、単位いづれかに記入 1,728 単位時間 単位		828 単位時間 単位	0 単位時間 単位	900 単位時間 単位	0 単位時間 単位	0 単位時間 単位		
生徒総定員	生徒実員(A)	留學生数(生徒実員の内数)(B)		留學生割合(B/A)						
140人	145人	113人		77.9%						
就職等の状況	■卒業生数(C)		72人							
	■就職希望者数(D)		65人							
	■就職者数(E)		55人							
	■地元就職者数(F)		0人							
	■就職率(E/D)		84.6%							
	■就職者に占める地元就職者の割合(F/E)		0%							
	■卒業者に占める就職者の割合(E/C)		76.4%							
	■進学者数		3人							
	■その他									
	結婚、母国へ帰国など									
(令和5年度卒業者に関する令和4年5月1日時点の情報)										
■主な就職先、業界等										
(令和5年度卒業生)										
株式会社スカイテック/株式会社日本テクノ/株式会社テクノ/株式会社テクノ/株式会社テクノ/朝日株式会社/株式会社東電社/大五パッケージ株式会社/株式会社 Golden Group/株式会社シャフト/株式会社日本就職アカデミー株式会社アーキテクトコア/株式会社 NTT データ NJK/株式会社アイエスエフネット/株式会社エイエイエス/株式会社サンドラッグ										
第三者による学校評価	■民間の評価機関等から第三者評価:		無							
※有の場合、例えば以下について任意記載										
評価団体:		受審年月:		評価結果を掲載したホームページURL						
当該学科のホームページURL	https://www.wbc.ac.jp/creator/smapho/									
企業等と連携した実習等の実施状況(A、Bいずれかに記入)	(A: 単位時間による算定)									
	総授業時数		1,728 単位時間							
うち企業等と連携した実験・実習・実技の授業時数		36 単位時間								
うち企業等と連携した演習の授業時数		0 単位時間								
うち必修授業時数		1,728 単位時間								
うち企業等と連携した必修の実験・実習・実技の授業時数		36 単位時間								
うち企業等と連携した必修の演習の授業時数		0 単位時間								
(うち企業等と連携したインターンシップの授業時数)		0 単位時間								
企業等と連携した実習等の実施状況(A、Bいずれかに記入)	(B: 単位数による算定)									
	総授業時数		0 単位							
うち企業等と連携した実験・実習・実技の授業時数		0 単位								
うち企業等と連携した演習の授業時数		0 単位								
うち必修授業時数		0 単位								
うち企業等と連携した必修の実験・実習・実技の授業時数		0 単位								
うち企業等と連携した必修の演習の授業時数		0 単位								
(うち企業等と連携したインターンシップの授業時数)		0 単位								
教員の属性(専任教員について記入)	① 専修学校の専門課程を修了した後、学校等においてその担当する教育等に従事した者であって、当該専門課程の修業年限と当該業務に従事した期間とを通算して六年以上となる者		(専修学校設置基準第41条第1項第1号)		0人					
	② 学士の学位を有する者等		(専修学校設置基準第41条第1項第2号)		1人					
	③ 高等学校教諭等経験者		(専修学校設置基準第41条第1項第3号)		0人					
	④ 修士の学位又は専門職学位		(専修学校設置基準第41条第1項第4号)		1人					
	⑤ その他		(専修学校設置基準第41条第1項第5号)		0人					
	計				2人					
上記①～⑤のうち、実務家教員(分野におけるおおむね5年以上の実務の経験を有し、かつ、高度の実務の能力を有する者を想定)の数				1人						

1.「専攻分野に関する企業、団体等(以下「企業等」という。)との連携体制を確保して、授業科目の開設その他の教育課程の編成を行っていること。」関係

(1)教育課程の編成(授業科目の開設や授業内容・方法の改善・工夫等を含む。)における企業等との連携に関する基本方針

アプリ・Web制作業界に於いて必要とされる創造性豊かな技術者を育成することを目的に、産業界と連携して、教育課程の編成にあたっており、参加企業等と連携して、アプリ開発現場に必要な実践的かつ専門的な能力を育成することに注力している。

首都圏ソフトウェア共同組合の人財育成委員会と協力し、就職先の業界が求めている人材像、必要な知識・スキル等を確認する。そして本校の教務会議規程に従って、首都圏ソフトウェア共同組合と企業が参加する「アプリ・Web制作学科教育課程編成委員会」において、学校自己点検・自己評価の状況、その他学校が提供する情報、カリキュラム実施状況、業界・就職先企業の動向などを総合的に検討し、当該年度の教育課程の改善と次年度の教育課程編成の理念および基本方針を策定するとともに、学科の目標となる仕上がり像を策定し、科目の開設、科目の授業内容・方法等を具体化させることにより、業界で必要とされる実務に関する知識、技術および技能を備えた人材の育成を目指す。

(2)教育課程編成委員会等の位置付け

※教育課程の編成に関する意思決定の過程を明記

教育課程編成委員会を学校長のもとに設置する。教育課程の編成は、本校教務規程および教育課程編成委員会規程に基づき、企業等の委員、校長、教務主任、学科長などの参加による教育課程編成委員会において、実施年度の教育課程の評価・改善と次年度の教育課程編成の基本方針を決定する。

各年度において、第一回委員会では、前年度の教育課程の実施状況について評価・検討し、改善策の検討を行う。第二回委員会は、当該年度の教育課程の評価・改善を行うとともに、委員等から行われるAIを含むIT業界の動向と企業等で必要とされている人材像や人材要件の提示、授業科目および内容の提案、専門教員の要件および派遣提案、実習を取り入れる場合の企業等の提案、卒業後の人材受け入れ先企業の提案などを受け、次年度教育課程編成の理念と基本方針を策定し、そのもとで教務会議は、次年度の教育課程を編成し、実行する。

(3)教育課程編成委員会等の全委員の名簿

令和6年7月31日現在

名前	所属	任期	種別
山村 志郎	首都圏ソフトウェア協同組合 共同受注委員会委員長	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	①
入村 茂	株式会社コードダイナミクス 営業部部长	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	③
鈴木 勝博	株式会社アイ・クリエイティブ 代表取締役	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	③
岡本 比呂志	学校法人 中央情報学園 理事長	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	—
佐藤 直子	早稲田文理専門学校 校長	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	—
柳谷 博道	アプリ・Web制作学科 学科長	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	—
北村 祐斗	アプリ・Web制作学科 副学科長	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	—
初野 文章	アプリ・Web制作学科 教員	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	—

※委員の種別の欄には、企業等委員の場合には、委員の種別のうち以下の①～③のいずれに該当するか記載すること。(当該学校の教職員が学校側の委員として参画する場合、種別の欄は「—」を記載してください。)

- ①業界全体の動向や地域の産業振興に関する知見を有する業界団体、職能団体、地方公共団体等の役職員(1企業や関係施設の役職員は該当しません。)
- ②学会や学術機関等の有識者
- ③実務に関する知識、技術、技能について知見を有する企業や関係施設の役職員

(4)教育課程編成委員会等の年間開催数及び開催時期

(年間の開催数及び開催時期)

年2回以上(3月, 8月)

(開催日時(実績))

第1回 令和5年度 令和5年 8月23日(水) 15時～17時

第2回 令和5年度 令和6年 3月27日(水) 15時～17時

(5)教育課程の編成への教育課程編成委員会等の意見の活用状況

※カリキュラムの改善案や今後の検討課題等を具体的に明記。

■ITパスポートを持っていると前提となる知識の確認がしやすいとのことで、授業時間外にも特別授業を実施した。

■委員より、フロントエンド(CSSやJavaScript) + JavaやC#などができると良いという指摘があり、メインとなるJavaのほかに、JavaScriptで簡単なゲーム制作の授業を取り入れた。

■生成AIの動きも早く、法的な知識もつけた方が良いというアドバイスがあり、Adobeの授業などでAIと知的財産権などの講義を取り入れた。

■ロジカルシンキング、アルゴリズムができる人材が求められており、思考訓練や設計実習、ISMSほか、周辺法規に関する授業なども拡充している。

2. 「企業等と連携して、実習、実技、実験又は演習（以下「実習・演習等」という。）の授業を行っていること。」関係

(1) 実習・演習等における企業等との連携に関する基本方針

様々な求人ニーズに沿った実践的かつ専門的な教育課程を実施するために、連携企業を中心として、カリキュラム・シラバスの作成、授業方法・実習の提案、講師派遣、教員研修、学生評価について協定書（業務委託契約）を受託企業と締結し、実施する。

実施にあたっては、教務会議が受託企業との定期的な報告会議の場をもち、進捗管理と問題解決を行う体制とする。担当科目に配置された専任教員は、企業からの派遣講師と連携し、授業内容の評価・改善を逐次行うとともに、企業等との連携により開催される研修に参加することにより専攻分野における実務の技能向上を図る。学生評価については、企業による一次評価を受けて、担当科目の専任教員が行う。

(2) 実習・演習等における企業等との連携内容

※授業内容や方法、実習・演習等の実施、及び生徒の学修成果の評価における連携内容を明記

「Webシステム制作」科目において、株式会社サイゼントから派遣される講師により、実習・演習形式で、Java、PHPを使ったWebプログラミングを中心に、企画、仕様書作成、設計書作成、プログラム実装、試験書作成・実施などを学習する。

株式会社サイゼントと職業教育協定を締結し、実習前に専任教員と打ち合わせで、①授業内容および授業方法、課題等の授業プランを作成し、②それぞれの技術の習熟度を評価できる評価シートを作成する。実習においては、株式会社サイゼントからの講師派遣により、実習を行うが、学校側の専任教員が実習の円滑な進行をサポートするなど連携して進める。実習修了時には、株式会社サイゼントの派遣講師が、評価シートをもとに、各学生のスキル評価を行う。教材・テキスト、および、その他実習に必要な施設・設備等は、学校が用意する。

(3) 具体的な連携の例※科目数については代表的な5科目について記載。

科目名	科目概要	連携企業等
Webシステム制作 (2年次)	近年はERP向けエンジニアの需要も増えている。そこでWebシステム制作を通して、クライアント側だけではなく、サーバーサイド側である、データベースの概念を理解し、SQLの基本構文を実際にWebコンテンツを制作している企業が実践的な演習を行う。最終目標として、PHPからSQLを呼び出し、Webシステムの一連の制作工程を企業より直接指導を受け、現場に沿ったスキルを身に付けける。	株式会社サイゼント

3. 「企業等と連携して、教員に対し、専攻分野における実務に関する研修を組織的に行っていること。」関係

(1) 推薦学科の教員に対する研修・研究(以下「研修等」という。)の基本方針

※研修等を教員に受講させることについて諸規程に定められていることを明記

教員に対する研修は、当校研修規程に基づいて、教務会議が、①専攻分野等における実務に関する研修、②授業方法・生徒指導など教員の資質向上に関する研修、③学校評価・マネジメントなど学校運営に関する研修と研修内容を3分類し、教員評価にもとづき、業務経験や能力、担当する授業科目や授業以外の担当業務に応じて、必要な研修を各教員に計画的に実施する。

専攻分野に関する研修においては、連携企業から講師を招いて校内で実施する研修と連携企業の研修会に専攻分野にかかわる教員が参加する研修で実施する。

教務会議は、上記方針のもと、教員に対する研修の年間計画を策定し、外部の研修に参加する教員をサポートし、その研修内容を参加した教員の校内報告会などで他の教員と共有し、教員の資質向上に向けて、組織的、計画的に実施する。

(2) 研修等の実績

①専攻分野における実務に関する研修等

研修名:	CP+2024	連携企業等:	一般社団法人 カメラ映像機器工業会ほか
期間:	令和6年2月22日(木)~25日(日)	対象:	教員
内容	映像機器展示並びに講演会		

研修名:	インターネット・ベーシック・ユーザーテスト作問委員会	連携企業等:	一般社団法人全国専門学校情報教育協会
期間:	令和5年10月4日(水)	対象:	教員
内容	情報系専門学生に対してのIT関連項目の最新事例などの討論		

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名:	留学生サポートフォーラム2023	連携企業等:	株式会社アクセスネクステージ
期間:	令和5年4月19日(水)	対象:	教職員
内容	日本語教育機関と高等教育機関の意見交換会		

(3) 研修等の計画

①専攻分野における実務に関する研修等

研修名:	インターネット・ベーシック・ユーザーテスト作問委員会	連携企業等:	一般社団法人全国専門学校情報教育協会
期間:	令和6年6月21日(金)、8月30日(金)	対象:	教員
内容	情報系専門学生に対してのIT関連項目の最新事例などの討論		

研修名:	CP+2025	連携企業等:	一般社団法人 カメラ映像機器工業会ほか
期間:	令和7年2月27日(木)~3/2日(日)	対象:	教員
内容	映像機器展示並びに講演会		

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名:	留学生サポートフォーラム2024	連携企業等:	株式会社アクセスネクステージ
期間:	令和6年4月16日(火)	対象:	教職員
内容	データから見る留学生動向と日本語学校のこれから。高等教育機関の受け入れについて		

4. 「学校教育法施行規則第189条において準用する同規則第67条に定める評価を行い、その結果を公表していること。また、評価を行うに当たっては、当該専修学校の関係者として企業等の役員又は職員を参画させていること。」関係

(1) 学校関係者評価の基本方針

業界団体・企業、高等学校等の役職員及び当学園関係者から構成される学校関係者評価委員会を設置し、委員会において、当学園の自己点検・自己評価委員会が、「専修学校における学校評価ガイドライン」(文部科学省:平成25年3月)及び「学校法人中央情報学園における学校評価に関する要綱」(学校法人中央情報学園:平成24年6月1日)に基づいて取りまとめた自己点検・自己評価報告書を評価し、学校運営に関する改善のための助言及び支援を行うことを基本とする。委員会では、各年度において、前年度自己点検・自己評価報告書をもとに、学校関係者が評価、検討を行う。その後、学校関係者評価報告書をホームページにてその内容を公開するとともに、改善提案を自己評価改善方策の検討において活用し、次年度の重点目標の設定や具体的取組の改善を図る。

(2) 「専修学校における学校評価ガイドライン」の項目との対応

ガイドラインの評価項目	学校が設定する評価項目
(1) 教育理念・目標	(1) 教育理念・目標 a. 学校の理念・目的・育人人材像は定められているか b. 学校の理念、目的のもとに特色ある職業教育が行われているか c. 社会経済のニーズをふまえた学校の将来構想を抱いているか d. 学校の理念・目的・育人人材像は・特色・将来構想などが学生・保護者に周知されているか e. 各学科の教育目標、育人人材像は学科等に対応する業界のニーズに向けて方向付けられているか
(2) 学校運営	(2) 学校運営 a. 目的等に沿った運営方針が策定されているか b. 運営方針に沿った事業計画が策定されているか c. 運営組織や意思決定機能は規則等において明確化されているか、有効に機能しているか d. 教務・財務等の組織整備など意思決定システムは整備されているか e. 人事、給与に関する規定等は整備されているか f. 業界や地域社会等に対するコンプライアンス体制が整備されているか g. 教育活動等に関する情報公開が適切になされているか h. 情報システム化等による業務の効率化がはかれているか
(3) 教育活動	(3) 教育活動 a. 教育理念などに沿った教育課程の編成・実施方策などが策定されているか b. 教育理念、育人人材像や業界のニーズを踏まえた学科の修業年限に対応した教育到達レベルや学習時間の確保は明確にされているか c. 学科等のカリキュラムは体系的に編成されているか d. キャリア教育・実践的な職業教育の視点に立ったカリキュラムや教育方法の工夫・開発などが実施されているか e. 関連分野の企業・関係施設等や業界団体等との連携により、カリキュラムの作成、見直し等が実施されているか f. 関連分野における実践的な職業教育が体系的に位置づけられているか g. 授業評価の実施・評価体制はあるか h. 職業教育に対する外部関係者からの評価を取り入れているか i. 成績評価・単位認定、進級・卒業判定の基準は明確になっているか j. 資格取得等に関する指導体制、カリキュラムの中での体系的な位置づけはあるか k. 人材育成目標の達成に向け授業を行うことが出来る要件を備えた教員を確保しているか l. 関連分野における業界等との連携において優れた教員を確保するなどマネジメントが行われているか m. 関連分野における先端的な知識・技能等を習得するための研修や教員の指導力の育成など資質向上のための取組が行われているか n. 職員の能力開発のための研修などが行われているか
(4) 学修成果	(4) 学修成果 a. 就職率の向上が図られているか b. 資格取得率の向上が図られているか c. 退学率の低減が図られているか d. 卒業生・在校生の社会的な活躍及び評価を把握しているか e. 卒業後のキャリア形成への効果を把握し学校の教育活動の改善に活用されているか

(5) 学生支援	(5) 学生支援 a. 進路・就職に関する支援体制は整備されているか b. 学生相談に関する体制は整備されているか c. 学生に対する経済的な支援体制は整備されているか d. 学生の健康管理を担う組織体制はあるか e. 課外活動に対する支援体制は整備されているか f. 学生の生活環境への支援は行われているか g. 保護者と適切に連携しているか h. 卒業生への支援体制はあるか i. 社会人のニーズを踏まえた教育環境が整備されているか j. 高校・高等専修学校との連携によるキャリア教育・職業教育の取組が行われているか
(6) 教育環境	(6) 教育環境 a. 施設・設備は、教育上の必要性に十分対応できるよう整備されているか b. 学内外の実習施設、インターンシップ、海外研修等について十分な教育体制を整備しているか c. 防災に対する体制は整備されているか
(7) 学生の受入れ募集	(7) 学生の受入れ募集 a. 学生募集活動は適正に行われているか b. 学生募集活動において、教育成果は正確に伝えられているか c. 学納金は妥当なものとなっているか
(8) 財務	(8) 財務 a. 中長期的に学校の財務基盤は安定しているといえるか b. 予算・収支計画は有効かつ妥当なものとなっているか c. 財務について会計監査が適正に行われているか d. 財務情報公開の体制整備はできているか
(9) 法令等の遵守	(9) 法令等の遵守 a. 法令、専門学校設置基準等の遵守と適正な運営がなされているか b. 個人情報に対し、その保護のための対策がとられているか c. 自己評価の実施と問題点の改善を行っているか d. 自己評価結果を公開しているか
(10) 社会貢献・地域貢献	(10) 社会貢献・地域貢献 a. 学校の教育資源や施設を利用した社会貢献・地域貢献を行っているか b. 学生のボランティア活動を奨励、支援しているか c. 地域に対する公開講座・教育訓練の受託等を積極的に実施しているか
(11) 国際交流	(11) 国際交流 a. 留学生の受入れ・派遣について戦略を持って行われているか b. 留学生の受入れ・派遣、在籍管理等において適切な手続き等がとられているか c. 留学生の学修・生活指導について学内に適切な体制が整備されているか d. 学習成果が国内外で評価される取組を行っているか

※(10)及び(11)については任意記載。

(3) 学校関係者評価結果の活用状況

■令和5年8月23日の学校関係者評価委員会における企業等の委員からの意見「東京ゲームショウ、コンテスト等への参加は教育の質向上に向けて重要であるが、参加者数や結果、作品等をHPで詳細に発表するなど成果の見える化に努めてほしい」を受けて、学校WebページのTopics欄に記載するなど、改善に努めている。

■令和5年8月23日の学校関係者評価委員会における企業等の委員からの意見「今年は新型コロナ感染が第5類に分類された年であり、去年までとは全く違う社会環境に変化した。人と人との直接的な関係構築がいかに大切かを教える好機なので、学生同士の対話が増えるような工夫を」を受けて、今年度はアクティブラーニングの推進や校外学習の充実を図っている。

(4) 学校関係者評価委員会の全委員の名簿

名前	所属	任期	種別
清水 雅己	前埼玉県立大宮工業高等学校長	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	校長等
吉野 陽	東京商工会議所	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	地域等委員
鳥居 勝幸	鳥居コンサルティングオフィス	令和6年4月1日～ 令和7年3月31日(1年)	企業等委員

※委員の種別の欄には、学校関係者評価委員として選出された理由となる属性を記載すること。

(例) 企業等委員、PTA、卒業生等

(5) 学校関係者評価結果の公表方法・公表時期

(ホームページ・広報誌等の刊行物・その他())

URL: https://www.wbc.ac.jp/wp-content/themes/wbc/download/2023/jiko_hyouka2022.pdf

公表時期: 令和5年8月31日

5.「企業等との連携及び協力の推進に資するため、企業等に対し、当該専修学校の教育活動その他の学校運営の状況に関する情報を提供していること。」関係

(1)企業等の学校関係者に対する情報提供の基本方針

当校は、公的な教育機関として、学生、保護者、業界関係者、地域住民などに、教育活動その他学校運営情報を提供する。とりわけ実践的かつ専門的な職業教育を実施するにあたり、当校に対する理解・評価を促進し、関係業界・企業等との連携を推し進め、教育活動の改善と社会的信頼を得ていくことを目指す。
 情報提供する項目については、文部科学省「専門学校における情報提供等への取組に関するガイドライン」に準拠する。

(2)「専門学校における情報提供等への取組に関するガイドライン」の項目との対応

ガイドラインの項目	学校が設定する項目
(1)学校の概要、目標及び計画	1、学校の概要、目標及び計画 (1)教育理念・校訓・教育方針および教育目標 (2)理事長及び校長名、所在地、連絡先等 (3)学校の沿革、歴史 (4)学校保健安全計画
(2)各学科等の教育	2、各学科等の教育内容 (1)入学者に関する受入れ方針及び収容定員、在校生数 (2)カリキュラム (3)進級・卒業の要件等 (4)学習の成果として取得を目指す資格 (5)卒業生数、卒業後の進路
(3)教職員	3、組織及び教職員の状況 (1)教職員の組織 (2)教職員数
(4)キャリア教育・実践的職業教育	4、キャリア教育・実践的職業教育 (1)キャリア教育への取組状況 (2)実習・実技等の取組状況 (3)就職支援等への取組支援
(5)様々な教育活動・教育環境	5、様々な教育活動・教育環境 (1)学校行事への取組状況 (2)課外活動
(6)学生の生活支援	6、学生の生活支援 (1)学生支援への取組状況
(7)学生納付金・修学支援	7、学生納付金・就学支援 (1)学生納付金の取扱い(金額、納入時期等) (2)奨学金、授業料減免等の経済的支援措置
(8)学校の財務	8、学校の財務状況 (1)学校の財務状況 貸借対照表、資金収支計算書、事業活動収支計算書、財産目録
(9)学校評価	9、学校評価 (1)学校自己評価報告書および評価結果を踏まえた改善方策 (2)学校関係者評価報告書および評価結果を踏まえた改善方策
(10)国際連携の状況	10、国際連携の状況 (1)留学生の受入れ状況 (2)外国の学校等との交流状況
(11)その他	11、学則、その他の提供する情報 (1)学則

※(10)及び(11)については任意記載。

(3)情報提供方法

(ホームページ・広報誌等の刊行物・その他())

URL: <https://www.wbc.ac.jp/school/information/>

公表時期: 令和5年10月1日

授業科目等の概要

(工業専門課程 アプリ・Web制作学科) 令和6年度																
必修	分類		授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	授業方法			場所		教員		企業等との連携	
	選択必修	自由選択						講義	演習	実験・実習・実技	校内	校外	専任	兼任		
1	○		ビジネスコミュニケーションⅠ	日本の企業文化の改革は「多様性：Diversity」と言われ、今後は高齢者、外国人が活躍する社会になることが予想される。1年次には、そのような企業で働く際の基本を身につけ、スムーズに就職活動に入れる心構えを育成する。	1通	72		○			○			○		
2	○		職業とキャリアⅠ	1年次では学生一人ひとりの就職活動を成功に導くために、就職活動の流れを理解し、自己分析や業界研究をおこなう。	1通	72		○			○				○	
3	○		情報リテラシーⅠ	1年次ではコンピュータ操作の基本、キーボードの操作、WordやExcel、PowerPointの使い方を学ぶ。	1通	72				○	○		○			
4	○		情報学基礎	ハードウェアの歴史、構成などの基礎を理解したうえで、最新テクノロジー、サーバー・クラウド、ネットワークやセキュリティの初歩まで学び、開発者として必須の知見を習得する。	1通	72		○			○		○			
5	○		ソフトウェア開発Ⅰ	流れ図を理解し、アルゴリズムを理解してプログラミングに必要な基本的な考え方を身に付ける。	1通	216				○	○		○	○		
6	○		プログラミング実習Ⅰ	JAVAを中心に、論理的思考力をたかめ、コーディング前に必要な変換およびデータ構造等の考え方を理解し、プログラミングができる基礎力を身に付ける。	1通	216				○	○		○	○		
7	○		Webデザイン	HTML5の後継、HTML Living Standardと最新のCSSを理解し、レスポンシブデザインやマルチカラムデザインを活用したWEBコンテンツを制作することができる。	1通	72				○	○		○			
8	○		総合教養Ⅰ	基本的なIT用語を理解し、情報モラルのある学生を育成する。論説文の読解、専門書の輪読を通して的確に話題を読み取り、主張を理解する技術を養う。	1通	72		○			○		○			

授業科目等の概要

(工業専門課程 アプリ・Web制作学科) 令和6年度																
分類			授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	授業方法			場所		教員		企業等との連携	
必修	選択必修	自由選択						講義	演習	実験・実習・実技	校内	校外	専任	兼任		
9	○		ビジネスコミュニケーションII	企業や病院、官公庁の仕事など、どのような仕事でも相手に満足してもらうためにおこなわれている。2年次にはすべてのビジネスに存在するサービスを学び、相手に満足してもらえる接遇を身につける。	2通	72		○			○			○		
10	○		職業とキャリアII	2年次の前期はエントリーシートの書き方や、1年次にもおこなった業界・企業研究を引き続き演習形式で実施する。就職活動の落ち着いた後期には、自己分析を深め、社会人になるにあたっての心構えを整える。	2通	72		○			○				○	
11	○		情報リテラシーII	2年次では、1年次で学んだことを活かし、履歴書や、PowerPointを活用したプレゼンテーション資料作成、Illustrator/Photoshopなどデザイン化ツールの活用について学ぶ。	2通	72				○	○			○		
12	○		ソフトウェア開発II	下流工程から上流工程を理解し、設計の基本を理解する。アプリ制作に必要なツールを学び、自ら考えたアプリを制作する事を目的とし、アプリケーションを制作するための工程を理解する。	2通	144				○	○			○	○	
13	○		プログラミング実習II	仕様書にそって、アプリケーションの設計・開発・インターフェース実装まで統合的にを行い、エンジニアとして、仕様書通りに形にする力を身に付ける。	2通	72				○	○			○	○	
14	○		情報セキュリティマネジメント	ITパスポートから情報セキュリティマネジメントレベルのセキュリティが理解できシステム設計や構築の現場で活用できる。	2通	108		○			○			○	○	○
15	○		Webシステム制作	データベースの概念を理解し、SQLの基本構文が書けるようになる。最終目標として、PHPからSQLを呼び出し、Webシステム（予約システム）を作成する	2通	144				○	○			○	○	
16	○		総合教養II	2年次の前期はエントリーシートの書き方や、1年次にもおこなった業界・企業研究を引き続き演習形式で実施する。就職活動の落ち着いた後期には、自己分析を深め、社会人になるにあたっての心構えを整える。	2通	72		○			○			○		
17	○		卒業制作	学習の集大成としてアプリおよびWebシステムの制作を体験し、制作工程を理解し、制作スキルを身に付ける。	2通	108				○	○			○		
合計					17 科目		1,728 単位 (単位時間)									

卒業要件及び履修方法	授業期間等	
卒業要件：出席率80%以上かつ取得すべき単位の全てを取得すること	1学年の学期区分	前・後期
履修方法：必要科目のすべてを履修すること	1学期の授業期間	18週

(留意事項)

- 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち二以上の方法の併用により行う場合については、主たる方法について○を付し、その他の方法について△を付すこと。
- 企業等との連携については、実施要項の3(3)の要件に該当する授業科目について○を付すこと。